

**ODISHA ELECTRICITY REGULATORY COMMISSION  
BIDYUT NIYAMAK BHAVAN, UNIT – VIII  
BHUBANESWAR – 751 012  
PBX: (0674) 2393097, 2396117, 2393606, 2395886  
FAX: (0674) 2395781, 2393306  
E-mail:[orierc@rediffmail.com](mailto:orierc@rediffmail.com), [orierc@gmail.com](mailto:orierc@gmail.com)  
Website: [www.orierc.org](http://www.orierc.org)**

**2012-13 ମସିହା ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ଓ ଇରାରସି ଦ୍ୱାରା ନିର୍ଣ୍ଣାର୍ଥ  
ଜଳସେଚନ, କୃଷି, କୃଷି ଆନୁସଂଖ୍ୟକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ପାଇଁ ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ଅପରିବର୍ତ୍ତ  
Bulk domestic ବିଦ୍ୟୁତ ଯୋଗାଣ ପାଇଁ ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ହ୍ରାସ**

Electricity Act, 2003ର ମୁଖ୍ୟତଃ ଧାରା 61, 62, 65, 86 ଓ National Tariff Policy, 2006ର para 8.3.2 ଓ National Electricity Policy, 2005ର para 5.5.2 ଇତ୍ୟାଦି ଅନୁସାରେ ବିଦ୍ୟୁତ ଉତ୍ସବନ (Generation), ପରିବହନ (Transmission), ଯୋଗାଣ (Supply) ଓ ବିତରଣ (Distribution) ସଂସ୍ଥାମାନଙ୍କର ବାଣିଜ୍ୟକ ସଜ୍ଜଳତା (Commercial viability), ସେମାନଙ୍କର କାର୍ଯ୍ୟଦଶ୍ଵରା (Operational efficiency) ଓ ସର୍ବୋପରି ଉପଭୋକ୍ତାମାନଙ୍କର ସାର୍ଥକୁ ଆଖିରେ ରଖି ବିଦ୍ୟୁତ ନିୟମକ ଆୟୋଗ (OERC)ଙ୍କୁ ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ନିର୍ଣ୍ଣାରଣ କରିବାକୁ ପଡ଼ିଥାଏ । ଲାଇସେନ୍ସମାନଙ୍କର ଦରଖାସ୍ତ ଉପରେ ସମସ୍ତ ଗ୍ରୁହକମାନଙ୍କ ଷେତ୍ରରେ ଆଗ୍ରହୀ ଜନସାଧାରଣଙ୍କ ମତାମତ, ରାଜ୍ୟ ଉପଦେଶ୍ୱର କମିଟି (State Advisory Committee)ଙ୍କ ପରାମର୍ଶ, ସମସ୍ତ data/informationକୁ ପୁଞ୍ଜାନୁପୁଞ୍ଜ ଯାଞ୍ଚକରି, କେତେକ ବିଷୟରେ ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କ ସମ୍ମାନଙ୍କୁ ବିଚାରକୁ ନେଇ ଓ ସମସ୍ତଙ୍କ ହିତ ଓ ସାର୍ଥ ମଧ୍ୟରେ ସମନ୍ୟ ରକ୍ଷାକରି, ଆୟୋଗ ଜନ ଶୁଣାଣା କରି 2012-13 ମସିହା ପାଇଁ ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ନିର୍ଣ୍ଣାରଣ 23.3.2012 ସଂଧାରେ ଘୋଷଣା କରିଛନ୍ତି ।

**2. ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ନିର୍ଣ୍ଣାରଣର ମୁଖ୍ୟ ଅଂଶ**

- LT connectionରେ ଜଳସେଚନ ଓ କୃଷି ପାଇଁ ଯୁନିଟ ପିଛା 110 ପଇସା, କୃଷି ଆନୁସଂଖ୍ୟକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ପାଇଁ ଯୁନିଟପିଛା 120 ପଇସା ଦରରେ କୌଣସି ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୋଇନଥିଲା ବେଳେ କୃଷି ଓ ଆନୁସଂଖ୍ୟକ ଶିକ୍ଷ ପାଇଁ 380 ପଇସା ନିର୍ଣ୍ଣାର୍ଥ କରାଯାଇଛି । ସେହିଭଳି HT connectionରେ ସେମାନଙ୍କ ଷେତ୍ରରେ ଯୁନିଟ ପିଛା 100 ପଇସା, 110 ପଇସା ଅପରିବର୍ତ୍ତ ଥିଲାବେଳେ କୃଷି ଓ ଆନୁସଂଖ୍ୟକ ଶିକ୍ଷ ପାଇଁ 370 ପଇସା ଧାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇଛି । ଜଳସେଚନ, କୃଷି, କୃଷି ଆନୁସଂଖ୍ୟକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ପାଇଁ ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ଅପରିବର୍ତ୍ତ ଥିବାବେଳେ Bulk domestic ବିଦ୍ୟୁତ ଯୋଗାଣରେ ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ 420 ପଇସାରୁ 400 ପଇସାକୁ ହ୍ରାସ କରାଯାଇଛି ।
- ପରିବେଶ, ଅଳିଭ ରିଡ଼ଲେ ସୁରକ୍ଷା ଓ ମାଛମାନଙ୍କର Breeding seasonରେ ଟ୍ରିଲର ନଚଳାଇବାକୁ Fishery Deptt.ର ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ, Marine fishing ଉପରେ ନିର୍ଭର କରୁଥିବା ବରଫ କଳ ସବୁ ସେମାନଙ୍କର ପୂର୍ଣ୍ଣ କାପାସିଟି ଅନୁସାରେ ଚଳାଇପାରୁ ନଥିବାରୁ ଆୟୋଗ ସେମାନଙ୍କୁ ଚୁକ୍ତି ମୁତାବକ ଚାହିଦା (Contract Demand) ବଦଳରେ ସର୍ବୋକ ଚାହିଦା (Maximum Demand) ଅନୁସାରେ ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ଏହି ନିଷିଦ୍ଧ ସମୟରେ (Banned Period) ଦାଖଲ କରିବେ ବୋଲି ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ଦେଇଛନ୍ତି ।

- යෙත් EHT අව ოත් සිංහානු සාන 70% ලොත ප්‍රාකුර ඔපර බිඩුට නෙබාර නිර්ණ ප්‍රතිශ්‍රීත දෙබේ, වෙමානේ බිඩුට ගුක්ර යුතිත පිළි 50 පැවා රිහාති පාංචලේ ।
- යෙත් ඔපගෙනා මානේ HT ලාභන (11 KV) රේ බිඩුට සංයෝග නෙතුවෙනි, වෙමානංක ශේතුරේ ලො ගොලුඟ, බිඩුට සරුවරාත් බිඉාත් බහු පරිමාණරේ කම් අඟේ । තෙතු ප්‍රාග මානංකරේ ගහුථිබා ඔපගෙනා කිමා කැළීමේ ගොඩා ගුරුව බුදුහාර පාල් බිඩුට සංයෝග Bulk supply domestic තාබරේ නෙකුපාරිබේ වූ ආයෝග වෙමානංක ශේතුරේ බිඩුට ගුක් තුළනාමුක තාබරේ කම් කරි 400 පැවා තායෝ කරිඹුති, යාහා ග්‍ර බර්ස්ටාරු 20 පැවා කම් අඟේ ।
- ගොඩී ප්‍රාග රේ බා කලොනෑර යෙතේ පරිබාර චුබේ වෙමානංකු යුති අලගා අලගා බිඩුට සංයෝග බිංආපාර බිඩුට බිඉන් තාබරේ අධුක ඩොබ, අලගා අලගා මිතර රිඹිං නෙබා, බිල තිංආරි කරි බිල බාංශිබා වූ බිඩුට දෙශ ගුරුව බුලි ආදාය කළේ බිඉන් ග්‍ර අධුක ඩොබ । අහාකු දුර කරිබා පාල් Residential Flat බා Residential Colony රේ HT connection නෙලේ තෙල ගොලුඟ මිලිබා පෙශෙයාගේ ගොඩී යාගාරු මිතර රිඹිං නෙක බිඩුට බිල පෙහුජරේ ආදාය කරිඩොබ । වෙතුපාල් LT domestic ශේතුරේ මාසකු 400 යුතිත බුදුහාර පාල් 419 පැවා යුතිත පිළි දෙබාකු පතුවුලේ HT connection රේ Bulk domestic consumer ශේතුරේ 400 පැවා රූපාරැකි ।
- අඡද බුජාත බිඩුට බිඉාත, ලො-ඩොලින් අඡාරා වූ තාබර යොගාණ පාල් කැළීමේ සංගමන, ඔපගෙනා ගොඩා ගුරුව බුදුහාර පාල් අඩු නිර්ඛේෂ අනුසාර බුජිගත බා බාංශිජියක තාබේ බිඩුට යොගාණපාල් කැළීමේ ඔපගෙනා නිජර ග්‍රානුපර්මර බාජ [Own Your Transformer (OYT)] විංල ප්‍රේං කිමා එම-ප්‍රේං ලාභන, නිර්ජාර නෙබාකු ගාහාති, වෙතුපාල් බි඗ෙශ රිහාතිර බුදුසා බිඉන් කළානෑමානේ කරිබේ වූ වෙ ශේතුරේ ටික සමෘවර බිඩුට දෙශ යෝං කළේ සාධාරණ රිහාතිකු ඩාඩි කෙබල individual LT Domestic and Commercial consumers ශේතුරේ energy bill ර 5% රිහාති මිලිබ । ටික සමෘවර බිල පැරී න කළේ කැළීමේ ප්‍රකාර (අඩු 5%කු මිශාල) රිහාති මිලිබ නාඩි ।

### 3. Break up of the Average Tariff

- 2001-02 චාරු 2009-10 පර්යිත භාරාහාර බිඩුට ගුක්ර කැළීමේ බුඩි ඩොලනථිලාබෙලේ 2010-11 මෙහාරේ 22.22% වූ 2011-12 රේ 19.74% බුඩි ගුරිථිලා । LT ගුරුව ඔපගෙනාක් ශේතුරේ 2011-12 ගාරිප බුඩි ඔපර මානුවර ඕංගිජා භාජකොර්ජ රහිතාදෙශ වූ පර්යිත බෙඩජර රහිජි । 2012-13 මෙහාපාල් මොගා මොඩ ගාරිප 11.84%බුඩි ගුණාන් කරිඹුති ।
- ඕංගිජා නිල බිඩුට නිගම දාරා ඔපාදිත බිඩුට බර 2011-12 රේ යුතිත පිළි 65.96 පැවා තුළා බෙලේ, 2012-13 පාල් 68.83 පැවා තායෝ කරායාරැකි ।
- ඕංගිජා නිල බිඩුට නිගම, අන්.ත්.ප්.ස්., ඕපිංජිස්, ගොයාදි සමෘව වුතුරු බිඩුට කුස් භිසාබාකු නෙර, 2011-12 පාල් ග්‍රාජකොර භාරාහාර බිඩුට කුස් මුලු යුතිත පිළි 210.32 පැවා ආයෝග අනුමොදන කරිථිලා බෙලේ අධුක ගාහිදා මොශාරා පාල් අධුක මුලුවර බිඩුට කුස් වූ ගුරුව බුඩි යෝග් ග්‍රාජකොකු භාරාහාර බිඩුට කුස් මුලු නගෙයර'11 සුභා 226.61 පැවා දෙබාකු ප්‍රංජිතිලා । කොළඹ ගොයාදිර අහෙඳුක මුලු බුඩි කාරණාරු ග්‍රාජකො power purchase cost 272.46 පැවා පාල්

ଦରଖାସ୍ତ କରିଥିଲାବେଳେ ଆୟୋଗ 2012-13 ପାଇଁ ରାଜ୍ୟରେ ବ୍ୟବହାର ହେବା ପାଇଁ ବିଦ୍ୟୁତ କ୍ରୟ 236.17 ପଇସାରେ ସାମିତ ରଖିଛନ୍ତି ।

- ରଣ ପରିଶୋଧ ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଖର୍ଚ୍ଚକୁ ହିସାବକୁ ନେଇ ଗ୍ରୀଡ଼କୋର Average Bulk Supply Price ଯୁନିଟ ପିଛା 231.65 ପଇସା 2011-12ରେ ଆୟୋଗ ଅନୁମୋଦନ କରିଥିଲାବେଳେ, 2012-13 ମହିନା ପାଇଁ ଆୟୋଗ 270.74 ପଇସା ହେବା ପାଇଁ ଧାର୍ଯ୍ୟ କରିଛନ୍ତି । ଗତବର୍ଷ ତୁଳନାରେ ଏହି ବୃଦ୍ଧିର ପରିମାଣ 39.09 ପଇସା ଯାହାକି 2011-12 Bulk Supply ଉପରେ 16.9% ବୃଦ୍ଧି ।
- ଗତବର୍ଷ (2011-12) ଗ୍ରୀଡ଼କୋର ରାଜ୍ୟ ନିଅଷ୍ଟ (Revenue Gap) 746.05 କୋଟି ଅନୁମୋଦନ କରାଯାଇଥିଲା ରେଲେ, ଏ ବର୍ଷ (2012-13) ଶୁଦ୍ଧ ବୃଦ୍ଧି ସତ୍ରେ ଏହା 700.58 କୋଟି ରହିବ ବୋଲି ଆୟୋଗ ଆକଳନ କରିଛନ୍ତି । ଏହି ରାଜ୍ୟ ନିଅଷ୍ଟ trading, UI ବିଭାଗ କମ୍ପ୍ୟୁଟରଙ୍କଠାରୁ ବକେୟା ଆବଶ୍ୟ ଓ ସରକାରୀ ସାହାଯ୍ୟ ଦ୍ୱାରା ଭରଣୀ କରାଯାଇ ପାରିବ ବୋଲି ଆୟୋଗ ଆଶା ପ୍ରକାଶ କରିଛନ୍ତି । ଏହି gap ରଖାଯାଇ ନଥିଲେ 2012-13 Bulk Supply Price 270.74 ପଇସା ଯାଗାରେ 301.09 ପଇସା ଓ Average Tariff 451.84 ପଇସା ଯାଗାରେ 490.13 ପଇସା ଅର୍ଥାତ୍ 30.35 ପଇସା ଅଧିକ ହୋଇଥାଏନ୍ତା ।
- ଓପିଟିସିଏଲର ଟ୍ରାନ୍ସଫର୍ମେ଩୍ଟ ମୂଲ୍ୟ 2011-12ରେ 25.00 ପଇସା ଥିଲା ବେଳେ, 2012-13 ପାଇଁ ମଧ୍ୟ ଏହା 25.00 ପଇସା ହେବ ବୋଲି ଧାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇଛି ।
- ବିଦ୍ୟୁତ ଉପାଦନର ମୂଲ୍ୟ, ଟ୍ରାନ୍ସଫର୍ମେନ୍ଟ ମୂଲ୍ୟକୁ ହିସାବକୁ ନେଇ 2011-12ରେ ବିଦ୍ୟୁତ ଯୋଗାଣର ମୂଲ୍ୟ (Weighted Average Tariff) 404.01 ପଇସା ଥିଲାବେଳେ, 2012-13 ପାଇଁ ଏହା 451.84 ପଇସାକୁ ଧାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇଛି । ଏହା ଗତ ବର୍ଷ ତୁଳନାରେ 47.83 ପଇସା ଯାହାକି 11.84% ବୃଦ୍ଧି । ବିଦ୍ୟୁତ ଉପାଦନ, ସରବରାହ ଆଦି ଶୁଦ୍ଧ ବୃଦ୍ଧି ବିଚାରକୁ ନେଇ ଆୟୋଗ ଉପରୋକ୍ତ ମୂଲ୍ୟ ବୃଦ୍ଧିକୁ ଅନୁମୋଦନ କରିଛନ୍ତି ।

**Table-1  
Break up of the Average Tariff for 2011-12 and 2012-13 (Paise per unit)**

Sl. No.		2010-11	2011-12	2012-13	Increase	
					In paise	In %age
1	Average cost of supply	327.37	408.87	460.51	51.64	12.63
	Overall average tariff (paise per unit)	320.58	404.01	451.84	47.83	11.84
2	Break up					
a.	Power Purchase from generators by GRIDCO	174.58	210.32	236.17	25.85	12.29
b.	Debt servicing and other expenditure of GRIDCO	(-) 4.33	21.33	34.57	13.24	62.07
c.	Total Bulk supply price of GRIDCO (a+b) payable by DISCOMs	170.25	231.65	270.74	39.09	16.87
d.	Transmission charges	23.5	25.00	25.00	0	0
e.	SLDC charges	0.18	0.18	0.18		0
F.	Distribution cost borne by the DISCOMs	126.66	147.18	155.92	8.74	5.94

- କୃଷି ଓ ଜଳସେଚନ ପାଇଁ 110 ପଇସା, କୃଷି ଓ ଆନୁସଞ୍ଚିକ କାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ 120 ପଇସା 2011-12 ପାଇଁ ଯାହା ଧାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇଥିଲା ସେଥିରେ କିଛି ବୃଦ୍ଧି କରାଯାଇନାହିଁ ।
- LT ଷେତ୍ରରେ ହାରାହାରୀ ଶୁଦ୍ଧ 2011-12ରେ ଯୁନିଟ ପିଛା 300.34 ପଇସା ଥିବା ରେଲେ, 2012-13ରେ ଏହା ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ 368.52 ପଇସା ହୋଇଛି (68.18 ପଇସା ବୃଦ୍ଧି) । ସେହିପରି HT ଷେତ୍ରରେ 524.92

ପଇସାରୁ 552.09 ପଇସା (27.17 ପଇସା ବୃଦ୍ଧି) ଓ EHT କ୍ଷେତ୍ରରେ 506.98 ପଇସାରୁ 551.04 ପଇସାକୁ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଛି (44.06 ପଇସା ବୃଦ୍ଧି) ।

- ଆୟୋଗ National Electricity Policy, 2005, Tariff Policy, 2006 ଏବଂ Electricity Act, 2003ର ଧାରା 61(g) ଅନୁସାରେ cross-subsidy କିପରି କମିଶ ତାହା ବିଚାରକୁ ନେଇ 2012-13 ପାଇଁ ଶୁଳ୍କ ନିର୍ଣ୍ଣାରଣୀ କରିଛନ୍ତି ।
- ମୋଟାମୋଟି ସମସ୍ତ EHT ଉପଭୋକ୍ତା କ୍ଷେତ୍ରରେ 2011-12 ମସିହାପାଇଁ ହାରାହାରୀ ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ଯୁନିଟ ପିଛା 506.98 ପଇସା ଥିଲାବେଳେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଏହାକୁ 2012-13 ମସିହାପାଇଁ 551.04 ପଇସା (44.06 ପଇସା ବୃଦ୍ଧି)କୁ ବୃଦ୍ଧି କରାଯାଇଅଛି । HT ସମସ୍ତ ଉପଭୋକ୍ତା କ୍ଷେତ୍ରରେ 2011-12 ରେ ଯୁନିଟ ପିଛା ମୋଟାମୋଟି 524.92 ପଇସା ଥିଲାବେଳେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଏହାକୁ 2012-13 ମସିହା ପାଇଁ 552.09 ପଇସା (27.17 ପଇସା ବୃଦ୍ଧି) ଓ ସମସ୍ତ LT ଉପଭୋକ୍ତାଙ୍କ କ୍ଷେତ୍ରରେ (LT ଶିକ୍ଷକୁ ମିଶାଇ) ମୋଟାମୋଟି ଆଗରୁ 300.34 ପଇସା ଥିଲାବେଳେ ବର୍ତ୍ତମାନ ଏହାକୁ 368.52 ପଇସା (68.18 ପଇସା ବୃଦ୍ଧି)କୁ ବୃଦ୍ଧି କରାଯାଇଅଛି ।

Table-2

Break up of Tariff (Paise per unit)						
	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	% rise over 2011-12
EHT	327.49	336.32	416.61	506.98	551.04	8.7%
HT	340.25	345.82	423.59	524.92	552.09	5.2%
LT	212.00	179.99	219.21	300.34	368.52	22.7%
Total	281.40	265.15	320.58	404.01	451.84	11.8%

#### 4. ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ନିର୍ଣ୍ଣାରଣୀ ପ୍ରଣାଳୀ ଓ ଜ୍ଞାନ ସବସ୍ଥିତି

- ବିଦ୍ୟୁତ ନିୟମକ ଆୟୋଗ ଯାହାକୁ ଯେପରି ତାହିଁବେ ସେପରି ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ନିର୍ଣ୍ଣାରଣୀ କରିପାରିବେ ନାହିଁ । Electricity Actର 61(g) ଓ Tariff Policyର ଅନୁଷ୍ଠାନିକ 8.3.2 ଅନୁସାରେ କୌଣସି ବିଦ୍ୟୁତ ଉପଭୋକ୍ତା କ୍ଷେତ୍ରରେ ବିଦ୍ୟୁତ ଯୋଗାଣର ହାରାହାରି ମୂଲ୍ୟ  $\pm 20\%$ ରୁ ଅଧିକ ବା  $\pm 20\%$ ରୁ କମ୍ ହେବା ଉଚିତ ନୁହେଁ (The Tariff should be within  $\pm 20\%$  of the average cost of supply). 2012-13 ପାଇଁ ହାରାହାରୀ ଯୋଗାଣ ମୂଲ୍ୟ ଯୁନିଟ ପିଛା 460.51 ପଇସା ଅନୁମୋଦନ କରାଯାଇଥିବାରୁ କୌଣସି ଉପଭୋକ୍ତା ଗ୍ରେଣୀ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏହା 552.61 ପଇସାରୁ ଅଧିକ ଓ 368.41 ପଇସାରୁ କମ୍ ହେବା ଉଚିତ ନୁହେଁ । ଏହାକୁ ଆଖୁରେ ରଖିବା ସହିତ, ଲାଇସେନ୍ସିମାନେ ଦେଇଥିବା ବିଭିନ୍ନ data/informationକୁ ପୁଣ୍ୟପୁଣ୍ୟ ପରୀକ୍ଷା ନିରୀକ୍ଷା କରି ଆୟୋଗ ଶୁଳ୍କ ନିର୍ଣ୍ଣାରଣୀ କରିଛନ୍ତି ।
- ଏଠାରେ ଉଲ୍ଲେଖିତ ଯେ Section 61(g) ଓ Tariff Policyର ଅନୁଷ୍ଠାନିକ 8.3.2 ଅନୁସାରେ 2010-11 ଓ 2011-12 ମସିହାର ବିଦ୍ୟୁତ କ୍ଷେତ୍ରରେ cross subsidy  $\pm 20\%$  ମଧ୍ୟରେ ନଥିବା କାରଣରୁ ମାନ୍ୟବର Appellate Tribunal for Electricity ସେହି ଦୂର ବର୍ଷ Tariff Orderକୁ set aside କରିଦେଇଥିଲେ । ଏହାକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି EHT, HT ଓ LT consumerମାନଙ୍କ କ୍ଷେତ୍ରରେ ହାରାହାରି Tariff ନିର୍ଣ୍ଣାରଣୀ କରିବାକୁ ପଡ଼ିଛି, ଯେପରିକି ସେମାନଙ୍କ କ୍ଷେତ୍ରରେ ହାରାହାରି Tariff average cost of supplyର  $\pm 20\%$  ମଧ୍ୟରେ ସିମାତ ରହିବ । 2011-12 ମସିହାରେ EHT, HT ଓ LT ସର୍ବୋପ୍ରକାର ଉପଭୋକ୍ତାଙ୍କ ମିଶାଇ ହାରାହାରି ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ 404.01 ପଇସା ଥିଲାବେଳେ 2012-13 ମସିହାରେ

451.84 ପଇସା (47.83 ପଇସା ଦୃଢ଼ି)କୁ ଦୃଢ଼ି କରାଯାଇଅଛି । ଇଲେକ୍ଟ୍ରିସଟି ବିଧି 2003ର ଧାରା 61(g) ଓ ଟାରିଫ୍ ପଲିସି 2006ର ଧାରା 8.3.2 ଅନୁଯାଳ ଏହି LT ଟାରିଫ୍‌କୁ Average Cost of Supply ର 20% କମ ଠାରୁ ଅଧିକା କମ କରିଛେବ ନାହିଁ ଓ EHT and HT କ୍ଷେତ୍ରରେ 20%ରୁ ଅଧିକା କରିଛେବ ନାହିଁ ବୋଲି ନିୟମଗତ ବାଧ୍ୟ ବାଧ୍ୟକତାକୁ ବିଚାରକରି LT ପାଇଁ 368.52 ପଇସା (-19.98% of average cost of supply of 460.51ପଇସା), EHT ପାଇଁ 551.04 ପଇସା (+ 19.66% of average cost of supply of 460.51) ଓ HT ପାଇଁ 552.09 ପଇସା (+19.89% of average cost of supply of 460.51) ରଖାଯାଇଛି ।

Table-3  
Cross-subsidy 2012-13

Year	Level of Voltage	Average cost of supply for the State as a whole (P/U)	Average Tariff P/U	Cross-Subsidy in P/U	Percentage of Cross-subsidy above/below or cost of supply
1	2	3	4	5 = (4) - (3)	6 = (5 / 3)
2010-11	EHT	327.37	416.61	89.24	27.26 %
	HT		423.59	96.22	29.39 %
	LT		219.21	-108.16	-33.04 %
2011-12	EHT	408.87	506.98	98.11	24.00 %
	HT		524.92	116.05	28.38 %
	LT		300.34	-108.53	-26.54 %
2012-13	EHT	460.51	551.04	90.53	19.66 %
	HT		552.09	91.58	19.89 %
	LT		368.52	-91.99	-19.98 %

##### 5. Loss projected by DISCOMs not accepted by the Commission

- 2010-11ରେ ବିଦ୍ୟୁତ ବଣ୍ଣନ କମ୍ପାନୀମାନଙ୍କର ବିଦ୍ୟୁତ ବିତରଣ କ୍ଷତି 38.34% ହୋଇଥିବା ବେଳେ, 2011-12 ମସିହାରେ ସେପ୍ଟେମ୍ବର'11 ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଏହା 38.28% ହୋଇଛି । ବିଦ୍ୟୁତ ବଣ୍ଣନ କମ୍ପାନୀମାନଙ୍କର ପ୍ରସାବିତ 34.69% ବିତରଣ ଜନିତ କ୍ଷତି (Distribution Loss)କୁ ଆୟୋଗ ଗ୍ରହଣ ନକରି ଏହାକୁ ଓଡ଼ିଶା ପାଇଁ ହାରାହାରି 21.3% ମଧ୍ୟରେ ସିମାତ ରଖିବା ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ଦେଇଛନ୍ତି ।

Table-4

**OVERALL PERFORMANCE OF DISCOMS**

	1999-00	2010-11		2011-12(Provisional)			2012-13	
	Actual (Aud)	OERC Approval	Actual	DISCOMs Proposal	OERC Approval	Actual (upto Sept,11)	DISCOMs Proposal	OERC Approval
<b>A. DISTRIBUTION LOSS (%)</b>								
<b>CESU</b>	44.89%	25.37%	38.30%	34.59%	24.00%	38.26%	35.00%	23.00%
<b>NESCO</b>	43.35%	18.46%	32.75%	27.66%	18.40%	33.29%	29.00%	18.35%
<b>WESCO</b>	44.17%	19.93%	38.89%	31.29%	19.70%	38.28%	34.51%	19.60%
<b>SOUTHCO</b>	41.84%	27.82%	48.22%	42.67%	26.50%	47.52%	43.72%	25.50%
<b>ALL ORISSA</b>	<b>43.91%</b>	<b>22.22%</b>	<b>38.34%</b>	<b>32.59%</b>	<b>21.71%</b>	<b>38.28%</b>	<b>34.69%</b>	<b>21.30%</b>
<b>B. COLLECTION EFFICIENCY (%)</b>								
<b>CESU</b>	69.72%	98.00%	95.63%	99.00%	99.00%	94.28%	97.00%	99.00%
<b>NESCO</b>	79.37%	98.00%	92.38%	98.00%	99.00%	92.84%	98.00%	99.00%
<b>WESCO</b>	83.36%	98.00%	91.32%	98.00%	99.00%	89.31%	98.00%	99.00%
<b>SOUTHCO</b>	78.75%	98.00%	91.54%	98.00%	99.00%	89.32%	97.00%	99.00%
<b>ALL ORISSA</b>	<b>77.19%</b>	<b>98.00%</b>	<b>93.06%</b>	<b>98.34%</b>	<b>99.00%</b>	<b>91.89%</b>	<b>97.53%</b>	<b>99.00%</b>
<b>C. AT &amp; C LOSS (%)</b>								
<b>CESU</b>	61.58%	26.86%	41.00%	35.24%	24.76%	41.79%	36.95%	23.77%
<b>NESCO</b>	55.04%	20.09%	37.87%	29.11%	19.22%	38.07%	30.42%	19.17%
<b>WESCO</b>	53.46%	21.53%	44.19%	32.66%	20.50%	44.88%	35.82%	20.40%
<b>SOUTHCO</b>	54.20%	29.27%	52.60%	43.82%	27.24%	53.12%	45.41%	26.25%
<b>ALL ORISSA</b>	<b>56.71%</b>	<b>23.77%</b>	<b>42.62%</b>	<b>34.06%</b>	<b>22.49%</b>	<b>43.29%</b>	<b>36.30%</b>	<b>22.09%</b>

- ଓଡ଼ିଶା ପାଇଁ Aggregate Technical & Commercial (AT&C) Loss 2010-11 ରେ 42.62% ଓ ସେପ୍ଟେମ୍ବର'11 ସୁନ୍ଦା 43.29% ହୋଇଥିଲା ବୋଲି କଞ୍ଚାନୀମାନେ ଦର୍ଶାଇଥିଲେ । ବିତରଣ କଞ୍ଚାନୀମାନେ AT&C Loss 2012-13 ପାଇଁ 36.30% ହେବ ବୋଲି ଆକଳନ କରିଥିଲାବେଳେ, ଆଯୋଗ AT&C Lossକୁ 22.09% ମଧ୍ୟରେ ସିମାତ ରଖିବାକୁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ଦେଇ 2012-13 ପାଇଁ ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ନିର୍ଦ୍ଦ୍ରାରଣ କରିଛନ୍ତି । ଆଯୋଗ AT&C Lossକୁ କମାଇବା ଉପରେ ଗୁରୁତ୍ୱ ଆବୋଧ କରି ଶୁଳ୍କ ନିର୍ଦ୍ଦ୍ରାରଣ କରିଛନ୍ତି ନଚେତ୍ ଏହା ବହୁଗୁଣରେ ଦୃଷ୍ଟି ପାଇଥାନ୍ତା ।

**6. ଟାରିଫ୍ ବୃଦ୍ଧିର ପ୍ରମୁଖ କାରଣ**

- ଶୁଳ୍କ ବୃଦ୍ଧିର ମୁଖ୍ୟ କାରଣ ହେଉଛି ଚାହିଦା ତୁଳନାରେ ଜଳବିଦ୍ୟୁତ ଉପାଦନ ନ ବଢିବା, କୋଇଲା ଓ ଫାର୍ମେସ୍ ଅଧିକ ଅତ୍ୟଧିକ ମୂଲ୍ୟବୃଦ୍ଧି । ଉଦାହରଣ ସବୁପ 2004-05ରେ ରାଜ୍ୟର ବିଦ୍ୟୁତ ଚାହିଦାର 57 ଭାଗ ଜଳ ବିଦ୍ୟୁତରୁ ମିଳୁଥିବାବେଳେ 2012-13 ମହିନାରେ ଚାହିଦାର 27 ଭାଗ ଜଳ ବିଦ୍ୟୁତରୁ ମିଳିବ ବୋଲି ଆକଳନ କରାଯାଇଛି । ଗ୍ରୀଡ଼କୋ ବାଧହୋଇ ରାଜ୍ୟର ଚାହିଦା ମେଣ୍ଟାଇବାପାଇଁ ଅଧିକ ମୂଲ୍ୟରେ ବାହାର ତାପନ ବିଦ୍ୟୁତ କେନ୍ଦ୍ରମାନଙ୍କୀରୁ ବିଦ୍ୟୁତ କିଣ୍ଟିଛି ।

**Table-5**  
**Declination of Hydro generation in over all Power Pool**

	FY 2004-05	FY 2008-09	FY 2009-10	FY 2010-11 (Provisional)	FY 2011-12 (Provisional upto 2/2012)	FY 12-13 (Approved)
State Demand (in MU)	12,499.45	18,771.82	19,524.80	21,244.79	19,395.00	23,085.00
State Hydro Generation for Sale (incl. small Hydro) (in MU)	7,087.82	5,835.72	4,211.75	5,124.46	5,114.61	6,181.74
% of state hydro to total state demand	<b>56.7%</b>	<b>31.1%</b>	<b>21.6%</b>	<b>24.1%</b>	<b>26.4%</b>	<b>26.8%</b>

- Central thermal station-ରୁ ଗ୍ରୀଡ଼କୋ ଯେଉଁ ଦରରେ କିଣିବ ବୋଲି ଆୟୋଗ ଅନୁମୋଦନ କରୁଛନ୍ତି, କୋଇଲା ଦର ବୃଦ୍ଧି କାରଣରୁ ଗ୍ରୀଡ଼କୋ ପ୍ରକୃତରେ ଅଧିକ ଦରରେ ପ୍ରତିବର୍ଷ ବିଦ୍ୟୁତ କ୍ରୂଷ କରୁଛି । 2009-10ରେ ଗ୍ରୀଡ଼କୋ, Central thermal station-ରୁ ହାରାହାରି 197.31 ପଇସାରେ କିଣିବାକୁ ଆୟୋଗ ଅନୁମୋଦନ କରିଥିଲା ବେଳେ 221.58 ପଇସାରେ ବିଦ୍ୟୁତ କିଣିଥିଲା । ସେହିପରି 2010-11ରେ 243.54 ପଇସା ଓ 2011-12ରେ 331.05 ପଇସାରେ କିଣିବ ବୋଲି ଆୟୋଗ ଅନୁମୋଦନ କରିଥିଲା ବେଳେ ଗ୍ରୀଡ଼କୋ ଯଥାକ୍ରମେ 268.48 ପଇସା ଓ 357.86 (upto Sept.'11) ପଇସାରେ ବିଦ୍ୟୁତ କିଣିଥିଲା । ଏହାର ଏକ ତୁଳନାମୂଳକ ସାରଣୀ ଏବଂ 2011-12 ମସିହାରେ କୋଇଲା ମୂଲ୍ୟ ବୃଦ୍ଧିର ଏକ ତାଲିକା ନିମ୍ନରେ ଦର୍ଶାଯାଇଛି ।

Table-6

COMPARATIVE POSITION OF POWER PURCHASE RATE APPROVED VIS-A-VIS THE ACTUAL ENERGY IN MU, RATE IN PAISE PER UNIT AND COST OF RS. CRORE		
Sources of Generation	Central Thermal	
	Commission Approval	Actual
<b>FY 2009-10</b>		
Energy	5905.22	5819.62
Total Rate	197.31	221.58
Total Cost	1165.18	1289.51
<b>FY 2010-11</b>		
Energy	5860.77	6172.72
Total Rate	243.54	268.48
Total Cost	1427.31	1657.28
<b>FY 2011-12</b>		
Energy	6056.42	3453.66
Total Rate	331.05	357.86
Total Cost	2004.97	1235.93
<b>FY 2012-13</b>		
Energy	6052.08	
Total Rate	376.32	
Total Cost	2277.53	

- ଗ୍ରୀଡ଼କୋର ଆବେଦନ ଅନୁଷ୍ଠାରେ Coal India Ltd. ଦ୍ୱାରା ଇତି ମଧ୍ୟରେ କୋଇଲାର ଅତ୍ୟଧିକ ମୂଲ୍ୟବୃଦ୍ଧି, e-auction ମାଧ୍ୟମରେ କୋଇଲା ବିକ୍ରୀ ପରିମାଣରେ ବୃଦ୍ଧି, ବିଦେଶରୁ ଅଧିକ ମୂଲ୍ୟରେ କୋଇଲା ଆମଦାନୀ, 01.04.2011ରୁ କୋଇଲା ଉପରେ 5% Excise Duty ଆଦାୟ, କୋଇଲାର ମୂଲ୍ୟ UHV (Useful Heat Value)ରୁ GCV (Gross Calorific Value) ଅନୁଷ୍ଠାରେ ନିର୍ଣ୍ଣାରଣ କରିବା ଯୋଗୁଁ ତାପଜ ବିଦ୍ୟୁତ କେନ୍ଦ୍ରମାନଙ୍କର Energy charge ଗତବର୍ଷ ତୁଳନାରେ 30% ବୃଦ୍ଧି ଘଟିଛି ।

Table-7

Price of Coal & GCV value of CGSs

MONTH	FSTPS			KSTPS-I			KSTPS-II	TSTPS-I			TSTPS-II
	Price of Coal Rs/MT	GCV of Coal KCAL/Kg	ECR P/U	Price of Coal Rs/MT	GCV of Coal KCAL/Kg	ECR P/U	ECR P/U	Price of Coal Rs/MT	GCV of Coal KCAL/Kg	ECR P/U	ECR P/U
Apr-11	4,604.98	3,943.0	306.64	2,602.96	2,782.0	256.00	241.68	2,033.30	3,199.2	164.19	164.19
May-11	5,007.44	3,606.0	364.60	2,407.54	2,801.0	235.20	222.00	2,257.65	3,046.5	191.40	191.40
Jun-11	5,422.42	3,697.0	385.10	2,956.87	2,625.0	308.20	290.95	2,661.05	2,980.7	230.60	230.60

MONTH	FSTPS			KSTPS-I			KSTPS-II	TSTPS-I			TSTPS-II
	Price of Coal Rs/MT	GCV of Coal KCAL/Kg	ECR P/U	Price of Coal Rs/MT	GCV of Coal KCAL/Kg	ECR P/U	ECR P/U	Price of Coal Rs/MT	GCV of Coal KCAL/Kg	ECR P/U	ECR P/U
Jul-11	5,126.72	3,606.0	373.28	2,768.62	2,638.0	287.19	271.10	3,089.99	3,054.9	261.30	261.30
Aug-11	5,163.89	3,460.0	391.85	3,224.31	2,885.0	305.80	288.60	3,165.22	2,964.4	275.80	275.80
Sep-11	5,226.87	3,490.0	393.20	3,737.38	2,980.0	343.20	323.90	3,023.10	3,127.1	249.75	249.75
Oct-11	4,309.53	3,591.0	315.10	3,477.11	3,050.0	311.95	294.47	3,134.59	2,963.4	273.27	273.27
Nov-11	3,865.72	3,338.0	304.07	2,428.61	2,777.0	239.31	225.89	2,331.97	2,943.6	204.66	204.66
Dec-11	3,402.86	3,332.0	268.10	2,178.60	2,651.0	224.90	212.30	1,902.70	2,906.2	169.10	169.10
Jan-12	3,993.88	3,359.0	312.20	2,566.40	2,742.0	256.10	241.80	1,781.40	3,020.5	152.40	152.40
Avg. from 4/11 to 01/12	4,612.43	3,542.2	341.40	2,834.83	2,793.1	276.80	261.30	2,538.10	3,020.7	217.20	217.20

GCV = Gross Calorific Value      CGSs = Central Generating Stations      ECR = Energy Charge Rate

- 2011-12 ମସିହା ପାଇଁ କୋଇଲା ଦରରେ ସମ୍ବନ୍ଧିତ ବୃଦ୍ଧିକୁ ଆଖିରେ ରଣ୍ଜି ଆୟୋଗ ଜାନୁଆରୀ, 2011 ମସିହାରେ Fuel Price ଉପରେ 20% ବୃଦ୍ଧି କରି 2011-12 ମସିହା ପାଇଁ Central Thermal Power Station ପାଇଁ Energy charge ନିର୍ଦ୍ଦେଶ କରିଥିଲେ କିନ୍ତୁ ପ୍ରକୃତରେ କୋଇଲା ଦରରେ ଅତ୍ୟଧିକ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁ କମିଶନ ଧାର୍ଯ୍ୟ କରିଥିବା ଦରଠାରୁ ବର୍ତ୍ତମାନ ଏହା ଦହୁଡ଼ ବୃଦ୍ଧି ହୋଇଛି । ଯଥା Energy Charge rate 2011-12 ପାଇଁ Farrakha Super Thermal Power Station ଷେତ୍ରରେ 332.9 ପଇସା ଅନୁମୋଦନ କରିଥିଲା ବେଳେ ଏହାର ପ୍ରକୃତ ମୂଲ୍ୟ 341.4 ପଇସା, Talcher Super Thermal Power Station ଷେତ୍ରରେ 196.8 ପଇସା ଅନୁମୋଦନ କରିଥିଲା ବେଳେ ଏହାର ପ୍ରକୃତ ମୂଲ୍ୟ 217.25 ପଇସା, Kahalgaon Super Thermal Power Station ଷେତ୍ରରେ 226.77 ପଇସା ଅନୁମୋଦନ କରିଥିଲା ବେଳେ ଏହାର ପ୍ରକୃତ ମୂଲ୍ୟ 276.8 ପଇସା ହୋଇଛି । ଏହାକୁ ନଜରରେ ରଣ୍ଜି ଗ୍ରୀଡ଼କେ 2012-13 ଆର୍ଥିକ ବର୍ଷ ପାଇଁ Energy rateରେ 30% ବୃଦ୍ଧି ମାରିଥିବା ବେଳେ ଆୟୋଗ 2012-13 ପାଇଁ 2011-12 (Upto January, 2012) average ପ୍ରକୃତ ଦର ଉପରେ 10% ବୃଦ୍ଧି କରିଛନ୍ତି । ଏହାର ସବିଶେଷ ତଥ୍ୟ ନିମ୍ନରେ ପ୍ରଦାନ କରାଗଲା ।

**Table-8**  
**Energy Charge Rate for Central sector Generating Stations (P/U)**

	Approval for 2010-11			Actual for Jan.'11			Approval for 2011-12			Actual for 2011-12 (Avr. upto 1/12)	GRIDCO Proposal for 2012-13	% Rise of GRIDCO proposal over 2011-12 actual	Commission's approval for 2012-13 (10% rise on Avg. upto Jan.'12)
	VCP/U	FPAP/U	ECR P/U	VCP/U	FPAP/U	ECR P/U	VCP/U	Escalating 20% over actual Jan.'11	ECR P/U	ECR P/U	ECR P/U		
TSTPS-I	41.10	71.88	112.98	41.10	129.70	170.80	41.10	155.65	196.75	217.25	292.0	34.41%	238.97
TSTPS-II	58.73	52.59	111.32	58.73	112.08	170.81	58.73	134.50	193.23	217.25	291.0	33.95%	238.97
FSTPS	98.57	121.95	220.52	98.57	195.28	293.85	98.57	234.34	332.91	341.41	480.0	40.59%	375.56
KHSTPS-I	108.50	76.42	184.92	108.50	98.56	207.06	108.50	118.27	226.77	276.79	378.0	36.57%	304.46
KHSTPS-II	125.37	51.96	177.33	125.37	74.58	199.95	125.37	89.49	214.86	261.27	350.0	33.96%	287.40

N.B. - Power purchase cost from thermal station consists of fixed cost and variable cost (coal)

- ଏଠାରେ ସୁଚାଇ ଦିଆଯାଇପାରେ ଯେ, 2008-09 ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଗ୍ରୀଡ଼କୋ ଯେଉଁ ଦରରେ ବିଦ୍ୟୁତ କ୍ରୂଷ୍ଣ କରୁଥିଲା ତା ଠାରୁ କମ୍ ଦରରେ ବିଦ୍ୟୁତ ବଣ୍ଣନ କମ୍ପାନୀମାନଙ୍କୁ ଯୋଗାଇ ଦେଉଥିଲା ଓ ଗ୍ରୀଡ଼କୋ ଏହି କ୍ଷତିକୁ ନିଜର ବଳକା ବିଦ୍ୟୁତ ବିକ୍ରୟ ଆନ୍ଦରୁ ଭରଣୀ କରୁଥିଲା କିନ୍ତୁ ବର୍ତ୍ତମାନ ରାଜ୍ୟର ଚାହିଦା ବଢ଼ିଯାଇଥିବାରୁ ଏହା ସମ୍ବପନ ହେଉନାହିଁ ।
- ଏତ୍ତବ୍ୟତୀତ ବିଦ୍ୟୁତ ଲାଇନ, ସବକ୍ଷେତ୍ରନ ଇତ୍ୟାଦିର ରକ୍ଷଣାବେକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଅଧିକା ଅର୍ଥର ଆବଶ୍ୟକତା ଓ କ୍ରମବର୍ଧତ ଉପଭୋକ୍ତା ଚାହିଦା ମେଲ୍ଲାଇବାପାଇଁ ନୂଆ ଲାଇନ, ସବକ୍ଷେତ୍ରନ, ଇତ୍ୟାଦି ନିର୍ମାଣପାଇଁ ଅଧିକ ଅର୍ଥର ଆବଶ୍ୟକତା ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ବୃଦ୍ଧିର ଅନ୍ୟତମ କାରଣ ।

## **7. Tariff kept low by keeping gap in the GRIDCO account**

- ଏଠାରେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇପାରେ ଯେ ଗ୍ରୀଡ଼କୋର ରାଜସ ଆବଶ୍ୟକତାରୁ 700.58 କୋଟି ନିଅଣ୍ଟ ରଙ୍ଗ (keeping gap of 700.58 crore) ଗ୍ରୀଡ଼କୋର ବିଦ୍ୟୁତ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ ଅର୍ଥାତ୍ ବିଦ୍ୟୁତ ବିତରଣ କମ୍ପାନୀମାନଙ୍କର ବିଦ୍ୟୁତ କ୍ରୂଷ୍ଣ ମୂଲ୍ୟ 270.74 ପଇସା ରଙ୍ଗକରି ଗ୍ରାହକମାନଙ୍କପାଇଁ ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ 451.84 ପଇସା 2012-13 ପାଇଁ ଧାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇଛି । ଯଦି ଗ୍ରୀଡ଼କୋ ପାଇଁ 700.58 କୋଟି ଟଙ୍କା ନିଅଣ୍ଟ ଛିଡ଼ାପାଇନଥାନ୍ତା ତେବେ ବିତରଣ କମ୍ପାନୀମାନଙ୍କର ବିଦ୍ୟୁତ କ୍ରୂଷ୍ଣ ମୂଲ୍ୟ 270.74 ପଇସା ଯାଗାରେ 301.09 ଓ ମୋଟାମୋଟି ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ 451.84 ପଇସା ଯାଗାରେ 490.13 ପଇସା ହୋଇଥାନ୍ତା । ପୁନର୍ବ୍ୟାପ ଏଠାରେ ଦର୍ଶାଯାଇ ପାରେ ଯେ 2009-10, 2010-11 ଓ 2011-12 ମସିହାରେ ଆଯୋଗ ଗ୍ରୀଡ଼କୋ କ୍ଷେତ୍ରରେ 882.85 କୋଟି 806.16 କୋଟି ଓ 746.05 କୋଟି ନିଅଣ୍ଟିଆ ରଙ୍ଗ ବିଦ୍ୟୁତଶୁଳ୍କ ନିର୍ଦ୍ଦାରଣ କରିଥିଲାବେଳେ, ଗ୍ରୀଡ଼କୋକୁ ଅଧିକା ଦରରେ ବିଦ୍ୟୁତ କିଣି ଗ୍ରାହକମାନଙ୍କ ପାଇଁ ବିତରଣ କମ୍ପାନୀମାନଙ୍କୁ ପୂର୍ବ ନିର୍ଦ୍ଦାରିତ ଦରରେ ଯୋଗାଇବାକୁ ପଡ଼ିବାରୁ ଏହି ନିଅଣ୍ଟିଆ 2009-10 ପାଇଁ 1540.69 କୋଟି 2010-11ପାଇଁ 567.71 କୋଟି ହୋଇଥାନ୍ତା । 2011-12 ମସିହା ପାଇଁ ଏହି ନିଅଣ୍ଟିଆ 1017.24 କୋଟିରେ ପହଞ୍ଚିବ ବୋଲି ଗ୍ରୀଡ଼କୋ ବର୍ତ୍ତମାନ ଆକଳନ କରିଅଛି । 2010-11 ସୁରା ଗ୍ରୀଡ଼କୋର ମୋଟ ନିଅଣ୍ଟ 2266.60 କୋଟି 2011-12 ସୁରା 3283.84 କୋଟିରେ ପହଞ୍ଚିବ ବୋଲି ବର୍ତ୍ତମାନ ଆକଳନ କରାଯାଇଅଛି । ଯେହେତୁ ଆଯୋଗ ନିର୍ଦ୍ଦାରଣ କରିଥିବା ଦରଠାରୁ ଗ୍ରୀଡ଼କୋ ଅଧିକାଦରରେ କିଣି ବିଦ୍ୟୁତ ଗ୍ରାହକମାନଙ୍କୁ ସେହି ବର୍ଷପାଇଁ ଥୁମୋଦିତ ଶୁଳ୍କ ଅନୁଯାୟ ବିଦ୍ୟୁତ ବିତରଣ କମ୍ପାନୀ ଜରିଆରେ ଯୋଗାଇ ଦେଉଛି 2012-13 ପାଇଁ ଯେଉଁ ନିଅଣ୍ଟ 700.58 କୋଟି ରଖାଯାଇଛି କୋଇଲା ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଜିନିଷର ଦରବୁଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ତାହା ପ୍ରକୃତରେ ବର୍ଷ ଶେଷକୁ ବହୁତ ବେଶି ହେବବୋଲି ଆଶଙ୍କା କରାଯାଉଛି ।

## **8. LT Domestic**

- 2000-01 ମସିହାରୁ ଇତିମଧ୍ୟରେ ଖାତର୍ତ୍ତ ମୂଲ୍ୟବୃଦ୍ଧି 100 ଶତାଂଶରୁ ଅଧିକା ହେଲାଣି । All India consumer price index for industrial workers ପାଇଁ 2000-01ରେ 100 point ଧରିଲେ 2011-12 ଜାନୁଆରୀରେ 198 ରେ ପହଞ୍ଚିବିଲି ଏହା ପ୍ରାୟ 218 pointକୁ ବୃଦ୍ଧି ହେବ । ଏହି ମୂଲ୍ୟ ସୁଚୀ ଯଦି ରାଜରକେଳା ପାଇଁ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ତାହା 2011-12 ଜାନୁଆରୀରେ 205 ଥିଲାବେଳେ ଓ 2012-13ରେ 226 pointକୁ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବ ।
- ଯେଉଁ ଘରୋଇ ବିଦ୍ୟୁତ ଉପଭୋକ୍ତା କ୍ଷେତ୍ରରେ 0 ରୁ 50 ରା 100 ଯୁନିଟ ପିଛା 2000-01ରେ 140 ପଇସା ଥିଲା ସର୍ବଭାରତୀୟ ଖାତର୍ତ୍ତ ସୁଚୀ ବୃଦ୍ଧି ଅନୁସାରେ 2011-12ରେ 277.20 ପଇସା ଓ 2012-13ରେ 305 ପଇସା ହେବ । ରାଜରକେଳା ପାଇଁ ଖାତର୍ତ୍ତ ମୂଲ୍ୟ ସୁଚୀ ବୃଦ୍ଧିକୁ ହିସାବକୁ ନେଲେ ଯାହାର ମୂଲ୍ୟ 2000-01ରେ

140 ପଇସା ଥିଲା ତାହା 2011-12ରେ 287 ପଇସା ଓ 2012-13ରେ 316 ପଇସା ହେବ । ସକୋଟ ଗ୍ରାହକମାନଙ୍କର ସାମିତ ଆର୍ଥିକ ଅବସ୍ଥାକୁ ଆଖିରେ ରଖୁ ଆୟୋଗ ୦ ରୁ 50 ଯୁନିଟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଘରୋଇ ଗ୍ରାହକ ଶୈତରେ 220 ପଇସା 2012-13 ପାଇଁ ଧାର୍ଯ୍ୟ କରିଛନ୍ତି ଯଦିଓ ଜାତୀୟ ବିଦ୍ୟୁତ ନୀତି ଧାରା 5.5.2 ଅନୁସାରେ ଏହା ହାରାହାରି ବିଦ୍ୟୁତ ଯୋଗାଣ ମୂଲ୍ୟ 460.51 ପଇସାର 50%ରୁ ଅର୍ଥାତ୍ 230.25 ପଇସାରୁ କମହେବା କଥା ନୁହେଁ ଓ ଖାଉଚି ମୂଲ୍ୟ ସୂଚୀ ଅନୁସାରେ ଏହା 305ରୁ 316 ପଇସା ହେବା କଥା ।

Table-9

Consumption in Units	2010-11				2011-12				2012-13				Increase over 2011-12	Avg. cost per unit for all Consumers (Rs)	Comparison of tariff with Avg. Cost of Supply (%)			
	Tariif Schedule		Total Billed Amount (Rs)	Avg. rate per unit in Rs.	Tariif Schedule		Total Billed Amount (Rs)	Avg. rate per unit in Rs.	Tariif Schedule		Total Billed Amount (Rs)	Avg. rate per unit in Rs.						
	Consumption (units)/ Month	Rate per unit in Paise			Consumption (units)/ Month	Rate per unit in Paise			Consumption (units)/ Month	Rate per unit in Paise								
50	<=100	140	70.0	1.40	<=50	140.00	70.0	1.40	<=50	220.00	110.0	2.20	0.80	4.61	-52.2%			
100	>100,<=200	310	140.0	1.40	>50,<=200	350.00	245.0	2.45	>50,<=200	390.00	305.0	3.05	0.60	4.61	-33.8%			
200	>200	410	450.0	2.25	>200	430.00	595.0	2.98	>200	490.00	695.0	3.48	0.50	4.61	-24.5%			
300	>400	410	860.0	2.87	>400	480.00	1,025.0	3.42	>400	530.00	1,185.0	3.95	0.53	4.61	-14.2%			
400			1,270.0	3.18			1,455.0	3.64			1,675.0	4.19	0.55	4.61	-9.1%			
500			1,680.0	3.36			1,935.0	3.87			2,205.0	4.41	0.54	4.61	-4.2%			
600			2,090.0	3.48			2,415.0	4.03			2,735.0	4.56	0.53	4.61	-1.0%			
700			2,500.0	3.57			2,895.0	4.14			3,265.0	4.66	0.53	4.61	1.3%			

## 9. କୁଟୀର ଜ୍ୟୋତି

- ଜାତୀୟ ବିଦ୍ୟୁତ ନୀତି (National Electricity Policy) 2005ର ଧାରା 5.5.2 ଅନୁସାରେ ଆର୍ଥିକ ଦୂର୍ଦଳ କୌଣସି ଗ୍ରାହକ ବା ଗ୍ରାହକଗୋଷାଙ୍କ ଶୈତରେ (consumers of very poor category, consumers below poverty line) ଯଦି ବିଦ୍ୟୁତ ଶୁଳ୍କ ଯୋଗାଣର ହାରାହାରି ମୂଲ୍ୟର ଶତକତା 50ରୁ କମ ହୋଇପାରିବ ନାହିଁ । 2012-13 ମସିହା ପାଇଁ ବିଦ୍ୟୁତ ଯୋଗାଣର ହାରାହାରି ମୂଲ୍ୟ 460.51 ପଇସା ନିର୍ଣ୍ଣାରଣ ହୋଇଥିବାରୁ ବିପିଏଲ/କୁଟୀର ଜ୍ୟୋତି ଶୈତରେ ଏହା 230.25 ପଇସାରୁ କମ ହେବାକଥା ନୁହେଁ । 2000-01ରେ ବିଦ୍ୟୁତ ଯୋଗାଣର ହାରାହାରି ମୂଲ୍ୟ 285 ପଇସା ଥିବାରେ ବିପିଏଲ ଉପଭୋକ୍ତାଙ୍କ ଶୈତରେ ମାସକୁ 30 ଯୁନିଟ ଖର୍ଚ୍ଚପାଇଁ 1 ଟଙ୍କା ହିସାବରେ ମାସକୁ 30 ଟଙ୍କା ଧାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇଥିଲା ଓ ଏହା 2011-12 ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଅପରିବର୍ତ୍ତତ ରହିଛି । ଇତି ମଧ୍ୟରେ 2000-01ଠାରୁ ଖାଉଚି ମୂଲ୍ୟବୃଦ୍ଧି 100 ଶତାଂଶରୁ ଅଧିକା ହେଲାଣି । All India consumer price index for industrial workers ପାଇଁ 2000-01ରେ 100 point ଥିଲାବେଳେ 2011-12 ଜାନୁଆରୀରେ 198ରେ ପହଞ୍ଚି ଓ 2012-13ରେ ଖାଉଚି ମୂଲ୍ୟସୂଚୀ ବୃଦ୍ଧି 10% ଧରିଲେ ଏହା ପ୍ରାୟ 218 pointକୁ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବ । ଏହି ମୂଲ୍ୟ ସୂଚୀ ଯଦି ରାତରକେଳା ପାଇଁ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ତାହା 2011-12 ଜାନୁଆରୀରେ 205 ଥିଲା ଓ 2012-13ରେ 226 pointକୁ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବ ।
- ଏହି ସର୍ବଭାରତୀୟ ଖାଉଚି ମୂଲ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ଅନୁସାରେ 2000-01ରେ ଯାହାର ମୂଲ୍ୟ 100 ପଇସା ଥିଲା ତାହା 2011-12ରେ 198 ପଇସା ଓ 2012-13ରେ 218 ପଇସା ହେବ, ଏହି ଖାଉଚି ମୂଲ୍ୟ ସୂଚୀ ରାତରକେଳା

ପାଇଁ ଧରିଲେ 2000-01ରେ ଯାହାର ମୂଲ୍ୟ 100 ପଇସା ଥିଲା 2011-12ରେ ତାହା 205 ପଇସା ହୋଇଛି ଓ 2012-13ରେ 226 ପଇସା ହେବ ।

- 2012-13 ମସିହା ପାଇଁ ବିଦ୍ୟୁତ ଯୋଗାଣର ହାରାହାରୀ ମୂଲ୍ୟ **460.51** ପଇସା ଧାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇଥିଲା ବେଳେ ବିପିଏଲ/କୁଣ୍ଡର ଜ୍ୟୋତି ବିଦ୍ୟୁତ ଉପଭୋକ୍ତାଙ୍କ କ୍ଷେତ୍ରରେ ମାସକୁ 30 ଇଉନିଟ ବ୍ୟବହାର କରିବାକୁ 60 ଟଙ୍କା ଧାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇଛି, ଅର୍ଥାତ୍ ଜାତୀୟ ବିଦ୍ୟୁତ ନାଟି ଅନୁସାରେ **230.25** ପଇସା ଯାଗାରେ ଆୟୋଗ 200 ପଇସାରେ ସିମାତ ରଖୁଛନ୍ତି, ଯଦିଓ କେବଳ ଖାଉଟି ମୂଲ୍ୟ ସୂଚୀ ବୃଦ୍ଧିକୁ ହିସାବକୁ ନେଲେ ତାହା **218ରୁ 226** ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ହେବା କଥା ।
-